AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 23-8-73 569651

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

ABONNEMENT ANNUEL 30 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F Régisseur de recettes D.D.A. 2, Rue des Mineurs 67070 STRASBOURG-CEDEX

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX Tél. 34-14-63 - Poste 93

Supplément nº 4 au Bulletin nº 155 du mois d'Août 1973

22 Août 1973

GRANDES CULTURES

- HOUBLON -

MILDIOU

Depuis le dernier traitement, le temps chaud et sec n'a pas été favorable au développement du Mildiou. De ce fait, l'état sanitaire des houblons vis-à-vis de cette maladie est satisfaisant.

Cependant, les dernières pluies orageuses locales mais violentes, et actuellement les brouillards matinaux, sont à même de déclencher de nouvelles contaminations.

Il est donc nécessaire de maintenir la protection dans l'ensemble des houblonnières. Le traitement devrait être réalisé dès que possible.

PUCERONS

Les Pucerons sont observés assez fréquemment. Depuis quelques jours, l'augmentation des populations est nette. Ainsi, afin d'éviter l'installation des Pucerons dans les cônes, prévoir un traitement mixte (Mildiou - Pucerons) dans le cas où ces ravageurs sont effectivement présents.

Surveiller particulièrement les houblonnières dans lesquelles le diméfox a été appliqué trop tardivement.

ARAIGNEES ROUGES

Des foyers d'Araignées rouges nous sont signalés dans la région de DUNTZENHEIM. Les conditions climatiques de la semaine dernière ont été à l'origine de ces premières infestations qui restent cependant très limitées pour l'instant.

Ces foyers ne devraient pas s'étendre au point de causer des inquiétudes graves. Cependant, si le temps chaud devait persister, de nouveaux foyers pourraient s'installer et poser quelque problème pour les houblons devant être récoltés en dernier. Aussi, est-il conseillé de mélanger à la bouillie destinée à lutter contre le Mildiou, un produit actif à la fois sur Pucerons et Acariens.

Ħ

272

On pourra utiliser:

- A 77 m	nnos	OT DIT				-	71 ()	~	~ ~	IVI A	2 1
- VATI	PITOD	e ony	et	méthyl	•	a	40	g	ae	11.A./1	11.
- Carb	- Carbophénothion				2	à	45	g		11	
- Dial	- Dialifor			0	(dose d			lu fabricant)			
- Diaz	inon				0	à	25	g	de	M.A./1	hl.
- Diéthion				•		100			11		
- Malathion				:	à	75	g		11		
- Méthidathion					:	à	40	g		11	
- Parathion éthyl				0	à	25	g		11		
- Parathion méthyl					à	30	g		11		
- Phosalone			:	à	60	g		11			
- Prothoate					à	30	g		11		

Il est recommandé de bien mouiller.

Pour le choix de la spécialité commerciale, se reporter à la liste des spécialités en votre possession.

- POMMES DE TERRE -

MILDIOU

Dans les zones d'altitude (département des VOSGES notamment), renouveler le traitement fongicide sur toutes les variétés n'ayant pas atteint la maturité.

Ce traitement devrait être le dernier. En cas d'installation rapide de la maladie, ne pas attendre pour procéder aux opérations de défanage, même si la maturité des tubercules n'est pas complète.

Sur variétés hâtives, le défanage serait à envisager dès maintenant.

ARBRES FRUITIERS /

- POMMIER - POIRIER -

MALADIES DE CONSERVATION - TAVELURES

Les maladies de conservation sont toujours très redoutées des arboriculteurs. Afin de protéger les fruits contre ces maladies (Botrytis, Monilia, Penicillium, Gloeosporium, etc...) un premier traitement pourrait être effectué dès à présent, avec l'un des produits suivants:

- Bénomyl (Benlate) : à 30 g de M.A./hl.
- Captane : à 150 g "
- Thiabendazole (Tecto 60) : à 100 g "

Deux à trois autres applications sont à envisager sur variétés à longue conservation, à 12 - 14 jours d'intervalle, la dernière devant se faire juste avant la récolte.

- PRUNIER -

CARPOCAPSE DES PRUNES

Les captures de papillons en pièges sexuels se poursuivent. Elles sont particulièrement importantes sur les Côtes de MEUSE. Des dégâts notables (fruits véreux) sont à attendre sur variétés tardives.

En conséquence, sur les variétés devant être récoltées après le 10 Septembre, un traitement insecticide devrait être réalisé en toutes régions, dès réception de la présente note.

Utiliser :

- Azinphos : à 40 g de M.A./hl (délai d'emploi 15 jours) ou - Phosalone : à 60 g " (délai d'emploi 15 jours).

CULTURES LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP

- ASPERGE -

ROUILLE DE L'ASPERGE

La Rouille de l'asperge se manifeste avec une certaine intensité dans quelques aspergeraies de la région de HOERDT (67).

Dans les plantations atteintes par cette maladie, effectuer dès que possible, un traitement fongicide en mettant en oeuvre une spécialité commerciale à base de manèbe, à la dose de 1,600 kg de matière active à l'hectare.

- CHOU -

PIERIDE DU CHOU

Le vol des papillons de Piéride du chou est particulièrement intense cette année. Les dégâts causés par les chenilles sont déjà nets sur choux à choucroute, mais se limitent pour l'instant aux feuilles extérieures. Nous conseillons vivement aux planteurs d'être très vigilants, de façon à pouvoir intervenir en cas de nécessité.

Sur choux hâtifs récoltés actuellement ou dans les jours prochains, un traitement insecticide ne s'impose pas.

Sur choux de Bruxelles, nous conseillons d'effectuer un traitement au cours de la présente semaine.

Mettre en oeuvre l'une des matières actives suivantes :

- Malathion : 75 g de M.A./hl.

- Parathions : 25 g "

- Phosalone : 60 g

Ces mêmes matières actives peuvent être utilisées en poudrage.

- POIREAU -

TEIGNE

Renouveler le traitement conseillé dans notre note du 13 Août dans la période du 27 au 29 Août.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles : C. GACHON et Ch. JANUS. L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "ALSACE et LORRAINE" J. HARRANGER.

Dernière Note parue : Supplément nº 3 au Bulletin nº 155 publié le 13 Août 1973.

273